仕様

品番	DS-P1200
定格	交流100 V 1200 W
標準寸法	高さ59 cm×幅70 cm×奥行30 cm(本体10 cm)
ヒーター	マイカヒーター、シーズヒーター2本
電源スイッチ	本体上面右
自動/手動スイッチ	自動:*「低」約16℃「中」約20℃「高」約24℃
	手動:400 W/800 W/1 200 W の切換
切/入タイマースイッチ	本体上面で操作
	切タイマー:1時間、入タイマー:1~9時間
脚部	本体より分離可能(ストッパー付キャスター)
安 全 装 置	転倒スイッチ、過熱防止装置
コードの長さ	2 m
標準質量	17.0 kg
ガラス面サイズ	高さ45 cm×幅70 cm
付 属 品	キャスター(2個)ねじ(4個)
別 売 部 品	保護ガード 品番:DS-PG1

※外気温10℃、6畳、木造住宅で測定した場合。

温度はお部屋の断熱条件や環境、気温などにより異なります。

愛情点検 長年ご使用の遠赤外線パネルヒーターの点検を!



このような 症状はあり ませんか?

●スイッチを入れても暖まらない ●通電中に異常な音やにおいが

する

●電源プラグが異常に熱くなる

● 電源 プラグ か 共吊 に 熱 く なる ● その他の 異常 や 故障 が ある このような症状の時は、 使用を中止し、故障や事 故防止のため、電源スイ ッチを「切」にし、コン セントから電源プラグを 抜いて、必ず販売店に点 検をご相談ください。

便利メモ	お買い上げ日		年	月	日	品 番
おぼえのため 記入されると 便利です	販売店名	8 ()	_		DS-P1200

松下電器産業株式会社 リビングサポートシステム事業部

〒639-1188 奈良県大和郡山市筒井町800番地

© 2004 Matsushita Electric Industrial Co., Ltd.(松下電器産業株式会社) All Rights Reserved.

DS940A-X39P0 S0904-0

National



National

遠赤外線パネルヒ

取扱説明書

取扱説明書遠赤外線パネルヒーター

品番 DS-P1200



保証書別添付

(上手に使って上手に節電)

このたびは、遠赤外線パネルヒーターをお買い上げいただき、まことにありがとうございました。

- この取扱説明書と保証書をよくお読みのうえ、正しくお使いください。**特に「安全上のご注意」** (4~7ページ)は、で使用前に必ずお読みいただき、安全にお使いください。
- お読みになったあとは、保証書と一緒に大切に保管し、必要なときにお読みください。
- 保証書は、「お買い上げ日・販売店名」などの記入を必ず確かめ、販売店からお受け取りください。

で使用の前に



小さいお子さまの

別売品 保護ガード 品番: DS-PG1

やけど防止に!

●お買い上げの販売店でお買 い求めください。



使いかた

安全上のご注意 ……4~7

各部のなまえ ………8~9

必要なときに

お手入れ18
保管する19
お電話の前に一度ご確認を)
Q&A (よくあるご質問) …20
故障かな?21
保証とアフターサービス …22~23
什様

安全上のご注意(必ずお守りください)



お使いになる人や他の人への危害、財産への損害を 未然に防止するため、必ずお守りいただくことを次 のように説明しています。

■ 表示内容を無視して、誤った使い方をしたときに 生じる危害や損害の程度を、次の表示で区分し、 説明しています。

爪警告

この表示の欄は、「死亡または 重傷などを負う可能性が想定 される一内容です。

この表示の欄は、「傷害を負う可 能性または物的損害のみが発生 する可能性が想定される | 内容

■ お守りいただく内容の種類を、次の絵表示で区分 し、説明しています。









この絵表示は、してはいけない「禁 止」内容です。



この絵表示は、必ず実行していただ く「強制」内容です。

⚠警告

踏み台にしたり、腰をかけたり、 寄りかかったりしない





転倒して、けがの原因になります。

改造はしない また修理技術者以外 の人が、分解したり修理をしない







感電や発火したり、異常作動してけがの原 因になります。

• 修理は販売店にご相談ください。

本体に衣類やふとんを掛けて使わ ない





過熱して、火災の原因になります。

次のような方がお使いのときは特 に注意する



乳幼児や自分で温度調節で きない方など

やけどをおこすおそれがあります。

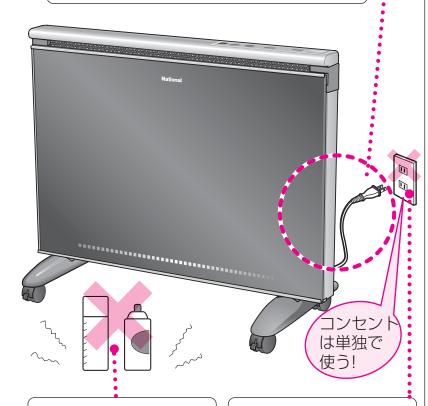
⚠警告

給気口や放熱口のすき間から指を入 れたり、ピンや針金などの金属物や





内部に触れたり、異常作動して、火災や感電や やけどの原因になります。



スプレーなどの缶を本 体の近くに置かない



熱でスプレー缶の圧力が 上がり、爆発や火災の原 因になります。

定格15 A・交流 100 Vのコンセント を単独で使う



他の機器と併用すると、 発熱による火災の原因に なります。

電源コード・電源プラグは…

根元まで確実に差し込む





差し込みが不完全ですと、感電や発熱に よる火災の原因になります。

• 傷んだプラグ・ゆるんだコンセントは 使用しないでください。

ぬれた手で抜き差ししない



ぬれ手禁止



感電の原因になります。

破損するようなことはしない



傷つけたり、加工したり、高 温部に近づけたり、無理に 曲げたり、ねじったり、引っ 張ったり、重い物を載せた り、束ねたりしない

傷んだまま使用すると、感電・ショート・ 火災の原因になります。

• コードやプラグの修理は、販売店にご相 談ください。

ほこりなどは定期的にとる





プラグにほこりなどがたまると、湿気な どで絶縁不良となり、火災の原因になり

• プラグを抜き、乾いた布でふいてくだ さい。

安全上のご注意(必ずお守りください)

4x11/7!

注 意

このような場所で使わない

温室・浴室など高温・多湿・水の かかる場所では使わない

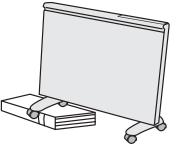




漏電して、感電・火災の原因になります。

水平でないところでは使わない

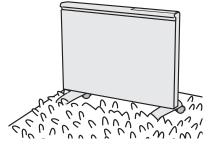




転倒して、けがの原因になります。

毛足の長いじゅうたんの上では使





転倒によるけが、じゅうたんの変色・へ こみの原因になります。

カーテンやふとんなどがかかる場所に置かない



火災の原因になります。

乾燥等、他の用途に使用しない



過熱して発火することがあります。

ガラス面に衝撃を加えない

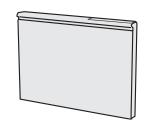




ガラスが破損し、けがの原因になります。

キャスターをはずしたり、逆さまにしたり、倒して使わない





過熱して、火災の原因になります。

お手入れは本体が冷めてから、必 ず電源プラグを抜いて行う



やけどや感電の原因になります。

• 使用後は、本体が冷めるまで、約30分かかります。

注意

高温部に手をふれない



接触禁止

使用中や使用直後はガラス面 や放熱口など熱い部分に手を ふれると、やけどのおそれが あります。

操作部に水やお茶をこぼさ ない



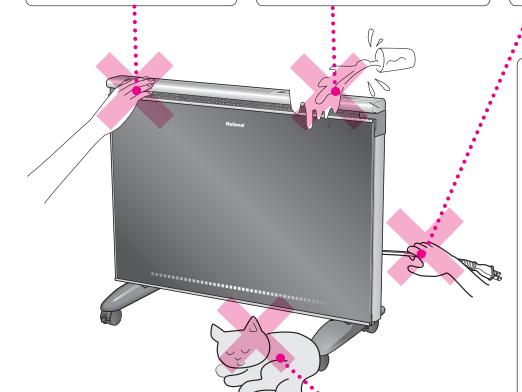
水ぬれ禁止

内部に水が入って、感電・火災 の原因になります。

こぼれたときは、直ちに使う のをやめて、販売店の点検を 受けてください。 電源コードを持って移動 させたり、電源コードを キャスターで踏みつけた まま通電しない



コード破損による感電·火 災、転倒によるけがの原因 になります。



電源プラグを抜くときは、電源コードを持たず、電源プラグを持って抜く





コードがショートや断線 して、火災・感電の原因 になります。

使用しないときは電源プラグをコンセ ントから抜く



電源プラグを抜く

けがややけど、絶縁劣化による 感電や漏電火災の原因になりま す。

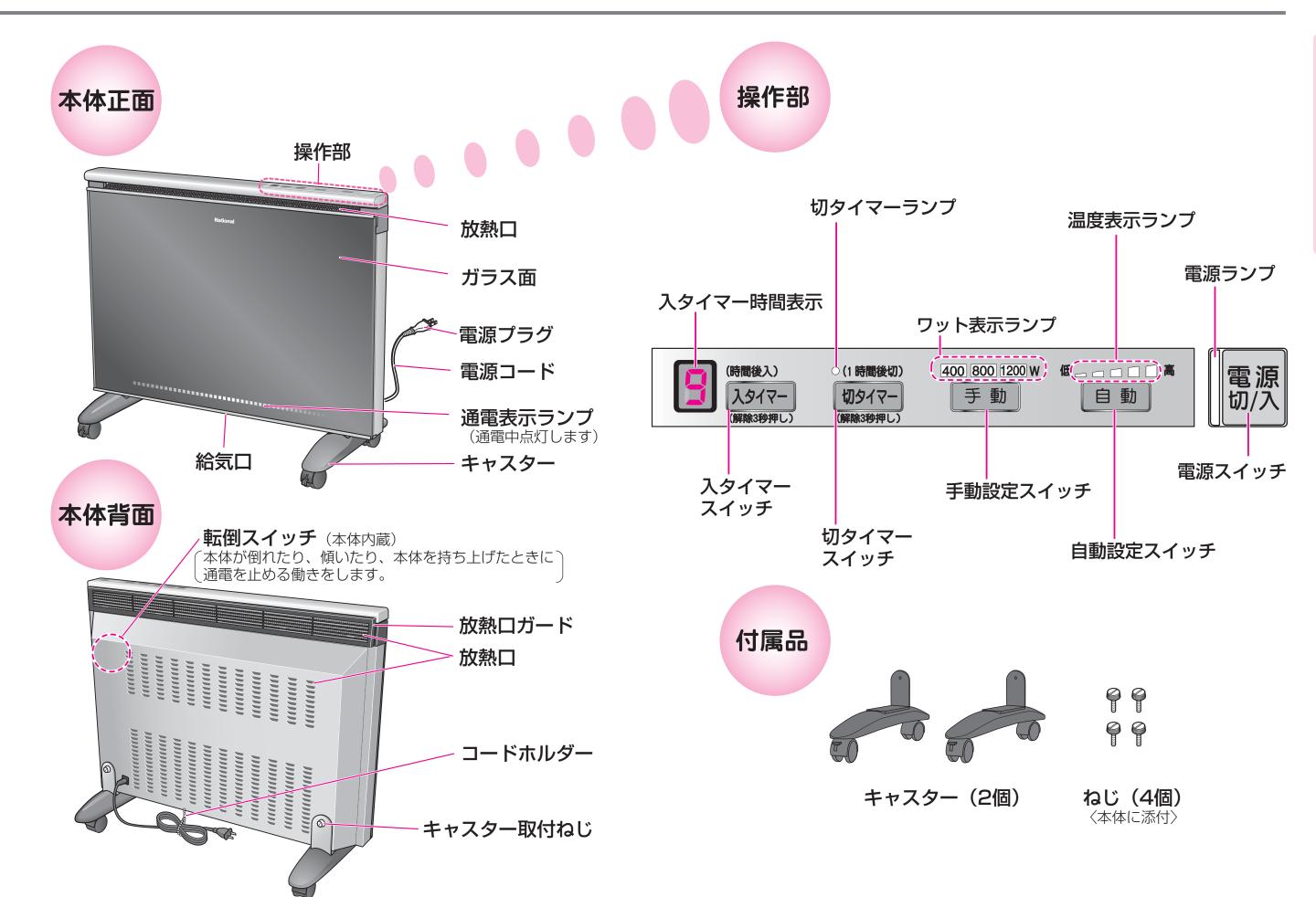
犬や猫などのペットの暖房用には使わ ない



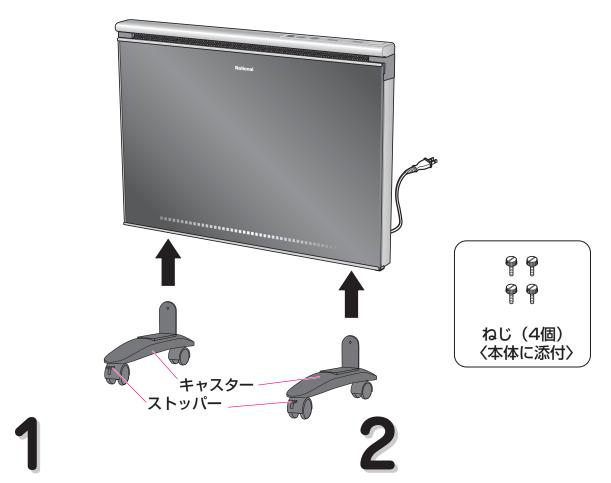
ペットが本体や電源コードを傷め、火災の原因になるおそれがあります。

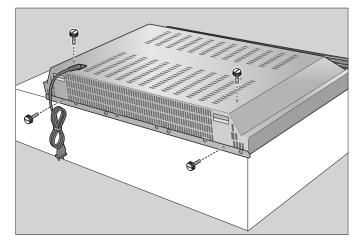
 $\mathbf{6}$

各部のなまえ

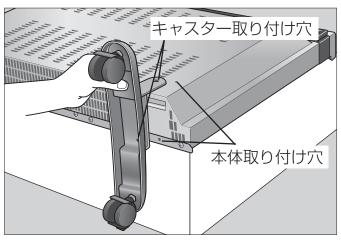


組み立てる





静かに包装箱の上に置き、 キャスター取り付けねじ (4本)を本体から取り外す



本体のガラス面を下にしてキャスターの取り付け穴を 本体背面と底面の取り付け 穴に合わせる

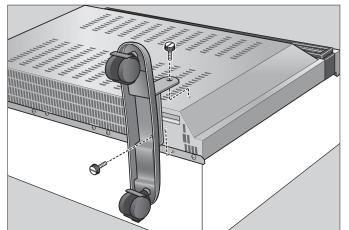
設置のしかた

壁や燃えやすいもの(可燃物)から下図の寸法を離してお使いください。 ただし、左右面のどちらか一方は、壁や障害物で囲まれていない開放空間にしてください。

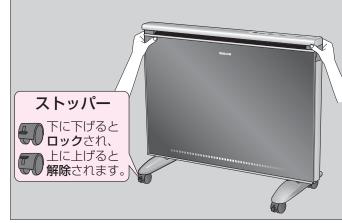


お願い

●本体下部の給気口をふさがないようにしてください。 本体が過熱して安全装置が作動し、通電が停止することがあります。



取り外したねじ(4本)を 使用して、キャスターを本 体背面と底面に締め付け、 確実に取り付ける (左右2か所)

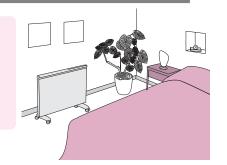


本体を静かに起こす

- ◆本体を両手でしっかり支え、静かに起こし てください。
- ●キャスターは工場出荷時ロックされていま すので、解除してください。
- キャスターがスムーズに動くか確認してか ら移動させてください。

自動設定で使う

お好みの温度に設定すると、設定した温度に応じて自動的に温度調節を行い、お部屋の温度を一定に保ちます。お部屋をじんわり暖めたい時や就寝時の冷え込み防止などの部屋暖房に適しています。



お使いになる前に電源プラグをコンセントに差し込んでください。



2 1.3



押す

●電源ランプ(赤)点灯。



電源ランプ点灯





自動設定スイッチでお好みの温度に設定する

- ●5段階で設定できます。
- ●押すごとに「低」から「高」に1段ずつ 切り換わり、「高」の次は「低」に切 り換わります

〈温度の目安〉

「低」約16 ℃「中」約20 ℃「高」約24 ℃ (外気温が10 ℃、6畳、木造住宅の場合)



温度表示ランプ

通電を止めるとき

3



押す

電源ランプ消灯。



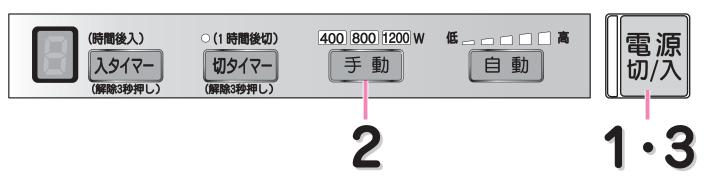
手動設定で使う

お部屋の温度に関係なく、400 W/800 W/1200 Wの 暖かさが選べます。

勉強部屋や書斎などで直接身体を暖める局部暖房に適しています。



お使いになる前に電源プラグをコンセントに差し込んでください。



1



押す

電源ランプ(赤)点灯。



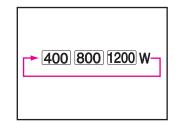
電源ランプ点灯

2



手動設定スイッチでお好みのワットに切り換える

押すごとに 400 → 800 → 1200 w に切り換わります。 1200 w の次は 400 wに切り換わります。



ワット表示ランプ点灯

通電を止めるとき

3



押す

●電源ランプ消灯。





タイマーを使う

タイマーは、「入タイマー予約」「切タイマー予約」「入タイマーと切タイマーの同時予約」の3通りの使いかたができます。



入タイマー予約

お目覚め前など、あらかじめお部屋を暖めておきたいときにご使用ください。自動設定時は「高」 の温度設定で、手動設定時は 1200 Wに設定されることをおすすめします。(→12~13ページ)



○ (1 時間後切)
切タイマー
(解除3秒押し)





2.3

1.3

1



押す

■電源ランプ(赤)点灯。



2



押し、設定したい 時間に合わせる

押すごとに
1→2→3→4→5→6→7→8→9

 に切り換わります。



- ■電源ランプが赤から黄緑に変わり、入タイマー時間表示が点滅。点滅している間に、時間設定してください。
- 約5秒後、入タイマー時間表示が点灯に変わり、予約されます。
- 入タイマー時間の設定を変更するときは、いった ん予約を解除してから行ってください。

3 **予約を解除し、** 通電を継続するとき



約3秒間押す

●入タイマー時間表示消灯。

予約を解除し、 通電を停止するとき



電源ランプ消灯。

押す

切タイマー予約

おやすみのときなど、暖房を自動的に停止させたいときにご使用ください。



1 • 2

2

1



通電中に押す

切タイマーランプ点灯。





1時間後に通電 が停止します

- 切タイマーランプ消灯。
- ●電源ランプが赤から黄 緑に変わります。

2 予約を解除し、 通電を継続するとき



約3秒間押す

●切タイマーランプ消灯。

予約を解除し、 通電を停止するとき



押す

●電源ランプ消灯。



タイマーを使う

入タイマーと切タイマーの同時予約

おやすみのときなど、暖房を自動的に停止させ、お目覚めの前など、あらかじめ お部屋を暖めておきたいときにご使用ください。



電源 切/入



通電中に押す

切タイマーランプ点灯。



切タイマーランプ点灯



押す

- 押すごとに
- $1 \rightarrow 2 \rightarrow 3 \rightarrow 4 \rightarrow 5 \rightarrow 6 \rightarrow 7 \rightarrow 8 \rightarrow 9$
- に切り換わります。
- 押したときから入タイマー予 約になります。



- 1 時間後に通電が停止します。
- 電源ランプが黄緑になります。
- 入タイマー予約時間になると 通電を開始します。

予約を解除するときは、14~15ページの 手順に従ってください。



9時間後に運転「入」

(解除3秒押し)

お知らせ

「切タイマー」「入タイマー」どちらからでも設定できます。 「入タイマー」を先に押すと、電源ランプが赤から黄緑に変わり、通電を停止します。 次に「切タイマー」を押すと、電源ランプが赤に変わり、通電を開始します。



お手入れ

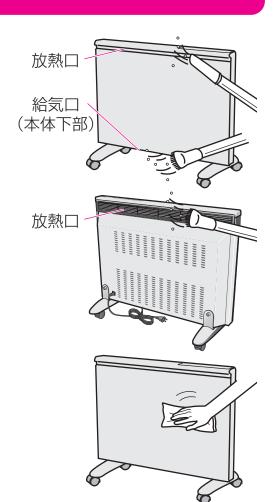


お手入れの前に

電源スイッチを「切」にし、本体 が冷えた後(約30分後)、電源プ ラグをコンセントから抜いてくだ さい。

本体のお手入れ

- ●給気口、放熱口などのほこりは掃除機で吸い取る。
- ●薄めた台所用洗剤 (中性) にタオルなどを浸してしぼり、汚れをふき取る

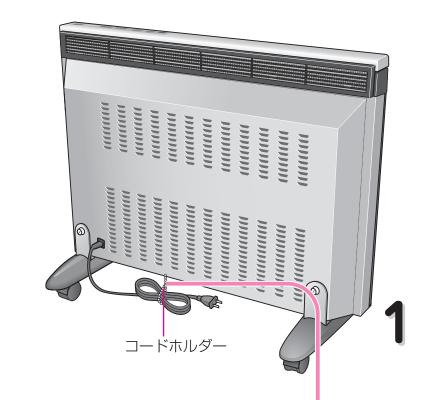


お願い

ベンジン・シンナー・漂白剤などは使用しないでください



保管する



本体のお手入れをする

(→18ページ)

- **2** 電源コードをコードホルダーで束ねる
- 3 ポリ袋などに入れて、直射日 光をさけ、湿気の少ないとこ ろで保管する
 - ●ご購入時の包装箱に入れて保管するときは、包 装箱に記載の手順にしたがってください。
 - ●キャスターを外して保管される場合は、紛失防止のため、ねじ(4本)を本体に取り付けてください。

Q&A/故障かな?

Q&A(よくあるご質問)

	A (回答)
Q (質問) 6畳の部屋は暖まります か?	A(回答) 発熱量は最大1 200 Wですので暖める能力はありますが、 お使いのお部屋の断熱条件や環境、気温などにより、暖まり 方は異なります。
電気代はどれくらいか かりまますか?	1時間使用で約26円(税込)です。(1 200 Wで使用時)
24時間連続で使用してもよいですか?	連続でご使用していただいてもかまいません。
引っ越しして周波数の 異なる地域でも使えま すか?	50 Hz、60 Hz共用となっています。 ご使用にあたり、さしつかえありません。
部屋がすぐ暖まらない のですが?	この遠赤外線パネルヒーターは前面ガラスを電気ヒーターで 暖めるため、通電してすぐには、お部屋は暖まりません。で きるだけお部屋の気密性を高めてください。また、早くお部 屋を暖めたいときは、他の暖房器具を併用してください。
小さい子どもがいます ので、保護ガードが欲 しいのですが?	別売品の保護ガード(品番:DS-PG1)がありますので、 お買い上げの販売店でお買い求めください。(→3ページ)
通電していると、操作 部が多少、熱いのです が?	ヒーターの熱で、本体全体が暖まるとともに操作部の温度も 上がります。異常ではありません。

故障かな?

安全装置(転倒スイッチ、過熱防止装置)が働くと通電を停止します。修理を依頼される前に、この表で症状を確かめてください。

これらの処置をしても直らない場合や、この表以外の症状は、お買い上げの販売店にご相談ください。

症 状		調べるところ・原 因 ・ 対 策	参照ページ
運転しない		・電源プラグがコンセントからはずれていませんか?→ 電源プラグをコンセントに差し込んでください。	5、12
	>	・本体を傾斜させたまま使っていませんか?・通電中やタイマー予約中に本体を倒しませんでしたか?➡ 転倒スイッチが働いて通電しません。安定した平らな床面でお使いください。	8
電源ランプが	>	・通電中に電源プラグを抜き差ししませんでしたか?・停電がありませんでしたか?→ 電源スイッチを入れ直してください。タイマー予約をしていた場合は、再度設定し直してください。	_
点滅している	•	 過熱防止装置がはたらいていませんか? ⇒ 電源スイッチを切って電源プラグを抜き、本体を十分冷ましてから次の点検をしてください。再び通電するときは、原因をとりのぞいてから、電源スイッチを入れ直してください。 ①本体全体がおおわれていたり、給気口がふさがれていませんか? ②給気口がホコリなどで目づまりしていませんか? ③本体の周囲をかこったり、狭い場所で使用していませんか? ④周囲温度が高くありませんか? 	_
温度表示ランプ またはワット表 示ランプが点灯 しているのに暖 かくならない	>	・自動の温度設定または手動のワット設定が低くなっていませんか?→ 温度設定またはワット設定を高くする	12、13
にもいがする		はじめての使用でにおいがする。→ ご使用にともない出なくなります。	_
においがする	>	使用の途中からにおいがする。▶ 販売店にご相談ください。	_
コトコト 音がする		転倒スイッチの作動音です。性能上問題はありません。	_

●携帯電話・PHS等からは最寄りの修理ご相談窓口に直接おかけください。

■保証書(別添付)

お買い上げ日・販売店名 などの記入を必ず 確かめ、お買い上げの販売店からお受け取り ください。よくお読みのあと、保存してくだ

保証期間:お買い上げ日から本体1年間

転居や贈答品などでお困りの場合は…

修理・お取り扱い・お手入れ

などのご相談は…

まず、お買い上げの販売店へ

お申し付けください

- ●修理は、サービス会社・販売会社の「修理ご相談窓口 | へ!
- ●使いかた・お買い物などのお問い合わせは、 「お客様ご相談センター | へ!

■補修用性能部品の保有期間

当社は、この遠赤外線パネルヒーターの補修用性 能部品を、製造打ち切り後6年保有しています。

注)補修用性能部品とは、その製品の機能を維 持するために必要な部品です。

修理を依頼されるとき

・20~21ページに従ってご確認のあと、直らないときはまず電源プラグを抜いて、お買い上げの販売店へご連絡 ください。

保証とアフターサービス(よくお読みください)

●保証期間中は

保証書の規定に従って、出張修理をさせていただきます。

●保証期間を過ぎているときは

修理すれば使用できる製品については、ご要望により修理 させていただきます。下記修理料金の仕組みをご参照のう え、ご相談ください。

●修理料金の仕組み

修理料金は、技術料・部品代・出張料などで構成されてい ます。

│技術料│ は、診断・故障個所の修理および部品交換・調 整・修理完了時の点検などの作業にかかる 費用です。

|部品代| は、修理に使用した部品および補助材料代です。

出張料は、お客様のご依頼により製品のある場所へ技 術者を派遣する場合の費用です。

ご連絡	いただきたい内容
品名	遠赤外線パネルヒーター
品番	DS-P1200
お買い上げ日	年 月 日
故障の状況	できるだけ具体的に

修理に関するご相談 使いかた・お買い物などのご相談

ナショナル/パナソニック 修理ご相談窓口

ナビダイヤル (全国共通番号) 2 0570-087-087

- お客様がおかけになった場所から最寄りの修理ご相談窓口 につながります。呼出音の前にNTTより通話料金の目安 をお知らせします。
- 携帯電話・PHS等からは最寄りの修理ご相談窓口に直接 おかけください。 最寄りの修理ご相談窓口は、次ページをご覧ください。
- FAX 51- 00 0120-878-236

〈外国人/海外仕様商品(ツーリスト商品他)等ご相談窓口〉 **Tokyo** (03) 3256 - 5444 **Osaka** (06) 6645 - 8787 Open: 9:00 - 17:30 (closed on Saturdays/Sundays/national holidays)

ナショナル/パナソニック お客様ご相談センター

365日/受付9時~20時

電話 ダイヤル 20-878-365

■携帯電話・PHSでのご利用は…06-6907-1187

Help desk for foreign residents in Japan

ナビダイヤル

(全国共通番号)

3-7-10 **3**(017)739-9712

|秋田||秋田市御所野湯本2丁目||山形||山形市流通センター **25** (018)826-1600

青森 青森市第二問屋町

札幌 札幌市厚別区厚別南

2丁目17-7

旭川 旭川市2条通21丁目

T(011)894-1251

23 (0166)31-6151

岩手 盛岡市羽場13地割30-3 福島 福島県安達郡本宮町 **73** (019)639-5120

宮城 仙台市宮城野区扇町

3丁目12-2

字南/内65

7-4-18

23 (028)689-2555 **群馬** 高崎市大沢町229-1

茨城 つくば市花畑2丁目8-1

埼玉 桶川市赤堀2丁目4-2

25 (048)728-8960 干葉 千葉市中央区星久喜町172 **2** (043)208-6034

石川 石川県石川郡野々市町

稲荷3丁目80

福井 福井市開発4丁目112

長野 松本市大字笹賀7600-7

富山 富山市寺島1298

静岡 静岡市西島765

25 (076)294-2683

25 (076)432-8705

23 (0776)54-5606

栃木 宇都宮市御幸町194-20 東京 東京都世田谷区宮坂 2丁目26-17

23 (03)5477-9780 ☎(027)352-1109 山梨 甲府市宝1丁目4-13 **25** (055)222-5171

☎ (029)864-8756 神奈川 横浜市港南区日野5丁目 3-16 **25** (045)847-9720

> 新潟 新潟市東明1丁目8-14 **25** (025)286-0171

> > 名古屋 名古屋市瑞穂区塩入町

岡崎 岡崎市岡町南久保28

岐阜 岐阜県本巣郡北方町

高屋太子2T目30

25 (052)819-0225

2 (0564)55-5719

23 (058)323-6010

25 (0577)33-0613

25 (059)255-1380

23 (0138)48-6631

帯広 帯広市西19条南1丁目

20570-087-087

京都 京都市伏見区竹田中川原町

25 (0155)33-8477 函館 函館市西桔梗589番地241 (函館流涌制ヤンター内)

25 (022)387-1117

23 (023)641-8100

25 (0243)34-1301

|滋賀 守山市勝部6丁目2-1 **8** (077)582-5021

2 (075)672-9636

3 (06)6359-6225

松江 松江市平成町182番地14

浜田 浜田市下府町327-93 **25** (0855)22-6629

出雲 出雲市渡橋町416

1 (0852)23-1128

25 (0853)21-3133

奈良 大和郡山市筒井町 800番地 **8** (0743)59-2770 和歌山 和歌山市中島499-1 **25** (073)475-2984

区

大阪 大阪市北区本庄西1丁目 | 兵庫 神戸市中央区琴/緒町 3TE2-6 **25** (078)272-6645

岡山 岡山県都窪郡早島町 **鳥取** 鳥取市安長295-1 矢尾807 **8** (0857)26-9695 **3** (086)292-1162 米子 米子市米原4丁目2-33

☎(0859)34-2129 広島 広島市西区南観音8丁目 **25** (082)295-5011

山□ 山口市鋳銭司

字鋳銭司団地北447-23 **3** (083)986-4050

3 (089)971-2144

香川 高松市勅使町152-2 **高知** 南国市岡豊町中島331-1 **2** (088)866-3142 **25** (087)868-9477 徳島 徳島県板野郡北島町 愛媛 松山市土居田町750-2

福岡 春日市春日公園3丁目48 熊本 熊本市健軍本町12-3 **25** (092)593-9036 佐賀 佐賀市鍋島町大字八戸

鯛浜字かや108

23 (088)698-1125

字上深町3044 **25** (0952)26-9151 長崎 長崎市東町1949-1

2 (095)830-1658 大分 大分市萩原4丁目8-35 **25** (097)556-3815

宮崎 宮崎市本郷北方字草葉 2099-2

3 (096)367-6067 天草 本渡市港町18-11

3 (0969)22-3125 鹿児島 鹿児島市与次郎1丁目

3(099)250-5657 大島 名瀬市長浜町10-1

23 (0997)53-5101

25 (0985)63-1213

沖縄 浦添市城間4丁目23-11 **25** (098)877-1207

所在地、電話番号が変更になることがありますので、あらかじめご了承ください。

雷(0263)86-9209 高山 高山市花岡町3丁目82

☎ (054)287-9000 | 三重 久居市森町字北谷1920-3